# PANNEAU RAYONNANT MICA Mica panel heater

PR3M 1000, PR3M 1500, PR3M 2000 RMW 1000, RMW 1500, RMW 2000



MODE D'EMPLOI USER MANUAL



# FRANÇAIS

ALPATEC vous félicite d'avoir choisi ce produit et vous remercie de votre confiance. Pour votre confort et votre sécurité, votre article a été vérifié à toutes les étapes de sa fabrication et a passé avec succès tous nos tests de qualité. Nos produits sont conçus pour vous plaire tant par leur design que par leur facilité d'utilisation et dans l'objectif constant de vous apporter complète satisfaction.

# - CONSIGNES DE SÉCURITÉ -

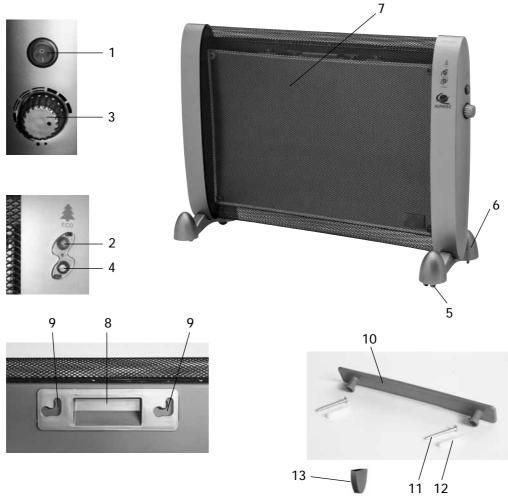
- LIRE ATTENTIVEMENT CETTE NOTICE AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION DE L'APPAREIL.
- Vérifier que le voltage indiqué sur la plaque signalétique de l'appareil correspond bien à celui de votre installation électrique. Si ce n'est pas le cas, adressez-vous à votre revendeur et ne branchez pas l'appareil.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) présentant des déficiences physiques, sensorielles ou mentales, ou présentant un manque de connaissances et de savoir, sauf si elles sont surveillées ou si elles ont reçu une formation de la part d'une personne responsable pour utiliser l'appareil.
- Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Cet appareil est destiné à un usage domestique et selon les instructions du manuel.
- Vérifier régulièrement l'état du cordon d'alimentation. Ne jamais utiliser l'appareil si le cordon d'alimentation, la prise ou l'appareil sont endommagés.
- L'appareil ne doit pas être placé directement sous une prise de courant.
- Le cordon d'alimentation ne doit en aucun cas être en contact avec les parties chaudes de l'appareil.
- Ne pas placer l'appareil à côté d'objets inflammables tels que les rideaux, textiles...
- Pour éviter tout risque de surchauffe, ne pas couvrir l'appareil.
- Laisser un espace libre autour de l'appareil dégagé de meubles ou objets; au moins 100 cm au dessus et sur les cotés et 200cm devant.
- Ne jamais plonger l'appareil dans l'eau ou tout autre liquide. Ne pas utiliser trop près d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine. Respecter une distance minimale de 60 cm.
- Ne jamais utiliser l'appareil à l'extérieur.
- Ne pas utiliser l'appareil avec les mains mouillées ou humides.
- Pour éviter tout risque de brûlures, ne pas déplacer l'appareil lorsqu'il est chaud.
- Ne jamais utiliser l'appareil sur ou près de surfaces chaudes.
- Ne jamais déplacer ou débrancher l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation.
- Avant de ranger l'appareil, s'assurer qu'il est bien débranché et complètement refroidi.
- · Débrancher l'appareil avant de le nettoyer.
- Ne pas nettoyer l'appareil avec des produits chimiques abrasifs.
- Ne pas introduire d'objets métalliques pointus, ni vos doigts dans l'appareil pour ne pas l'endommager et éviter tout risque de choc électrique.
- Ne jamais utiliser d'autres accessoires que ceux livrés et recommandés par le fabricant. Ceci peut être dangereux et risque d'endommager l'appareil.
- Ne jamais réparer l'appareil vous-même. Vous perdriez le bénéfice de la garantie. Comme tout appareil électrique, il doit être réparé par une personne qualifiée.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être replace par une personne qualifiée pour éviter tout risque.
- Attention : afin d'éviter tout risque dû à une remise en route hasardeuse du système de sécurité, cet appareil ne doit pas être raccordé à un système extérieure de mise en fonctionnement comme un minuteur ou raccordé à un circuit régulièrement arrêté.

LE FABRICANT NE SAURAIT ÊTRE TENU POUR RESPONSABLE DE LA MAUVAISE UTILISATION DE L'APPAREIL. CONSERVER SOIGNEUSEMENT CE MODE D'EMPLOI.

# DESCRIPTION DE L'APPAREIL

- Ce nouveau radiateur utilise la technologie de pointe MICATHERMIC.
- Aujourd'hui l'économie d'énergie est très importante pour notre planète, et le système ECO est conçu dans cette perspective. (voir détails en partie « Utilisation »).
- Cet appareil peut être utilisé dans les salles de bain (indice de protection IP24 et Classe I (volume 2)).
- 1- Interrupteur marche/arrêt
- 2- Indicateur lumineux mode ECO
- 3- Thermostat
- 4- Indicateur lumineux de fonctionnement
- 5- Roulettes (modèles 1500 W et 2000 W)
- 6- Pieds
- 7- Grille en métal

- 8- Poignée intégrée
- 9- Encoches de fixation murale
- 10- Support de fixation murale
- 11- Vis
- 12- Chevilles
- 13- Cache pied



### INSTALLATION

# Pour une utilisation sur pieds :

- Clipser les pieds (6) de chaque côté de l'appareil comme décrit sur le schéma.
- Vérifier le bon montage des pieds avant d'utiliser l'appareil.



### Pour une utilisation murale:

- Marquer l'emplacement de la première vis sur le mur. (environ 1 mètre du sol)
- Percer un trou de diamètre adapté à la vis puis insérer la cheville (12) à l'aide d'un marteau.
- Placer le support de fixation (10) en face du trou et visser légèrement la première vis (11).
- Remonter le support parallèlement au sol afin de trouver l'emplacement de la seconde vis (à environ 15,8 cm) puis le marquer.
- Percer à cet endroit un trou de diamètre adapté à la vis puis insérer la cheville (12).
- Visser les deux vis fermement.
- · Clipser les caches de pieds (13).
- Placer les encoches de fixation (9) sur le support au niveau des vis. L'appareil est fixé.
- Lorsque l'appareil est installé au mur, couper la prise à l'extrémité du cordon d'alimentation et réaliser le branchement de l'appareil suivant la législation en vigueur.

# - UTILISATION -

- Brancher le cordon d'alimentation électrique sur une prise.
- Mettre l'interrupteur de fonctionnement (1) en position « I », puis tourner le thermostat (3) jusqu'à ce que l'indicateur lumineux (4) s'allume.
- Il s'éteint dès que la pièce atteint la température choisie sur le thermostat.
- Si la température de la pièce diminue, le radiateur se remet en marche tout seul jusqu'à ce que la température désirée soit atteinte.
- Selon les besoins la température peut être augmentée ou diminuée en tournant le thermostat.
- La position hors gel maintient la température au-dessus de 5°C. Pour ce faire tourner le thermostat jusqu'au pictogramme ※ . Si la température chute en dessous de 5°C, le radiateur se met à fonctionner.
- Position ECO: lorsque le radiateur fonctionne, le voyant vert ECO (2) est éteint. Si la plaque MICA atteint une température de 60°C, l'appareil passe en fonction ECO, le voyant ECO (2) s'allume: la puissance est réduite d'un tiers et le radiateur diffuse la chaleur accumulée ce qui économise l'énergie. Lorsque la température de la plaque revient à 54°C, l'appareil repasse en pleine puissance

Modèles	PR3M 1000	PR3M 1500	PR3M 2000
	RMW 1000	RMW 1500	RMW 2000
Energie consommée en pleine puissance	1000 W	1500 W	2000 W
Energie consommée en mode ECO	660 W	1000 W	1330 W

• Cet l'appareil est équipé d'une protection anti-surchauffe.

### - NETTOYAGE -

- Avant de procéder au nettoyage de l'appareil, assurez-vous qu'il est éteint, débranché et refroidi.
- Nettoyer l'extérieur de l'appareil avec un chiffon sec pour le débarrasser de la poussière.
- Ne pas utiliser de solvant ou de produit abrasif.

# ENGLISH

ALPATEC thanks you for buying this product and hope you will be totally satisfy with it. For your comfort and security all the steps of the manufacturing have been checked and the product succeeded in all our quality tests. ALPATEC's products: their design and facility of use make you like them.

## CAUTION

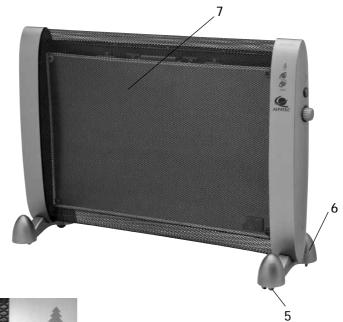
### Read all these instructions carefully before using this product.

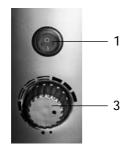
- Make sure that the voltage rating on the type plate corresponds to your main voltage. If not, see your retailer and do not connect the appliance.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Only use the appliance for domestic purposes and in the way indicated in these instructions.
- From time to time, check the cord for damages. Never use the appliance if cord or appliance show any sign of damage.
- The heater must not be located immediately below a socket-outlet.
- Make sure that the connection cord does not touch any hot surface.
- Allow a safe area around the heater away from furniture or other objects; at least 100 cm from the top and sides and 200cm at the front.
- In order to avoid overheating, do not cover the heater.
- Keep the appliance at least 1 meter away from walls and any other thing, to permit a good air circulation.
- Never immerse the product in water or any liquid for any reasons. Do not use it at less than 60 cm of a shower, a bath-tub or a swimming-pool.
- Do not use the appliance outdoor.
- Do not use if you have wet hands.
- · Never use the appliance on or near hot surfaces.
- Never move or range the appliance by pulling the cord.
- To avoid any risk of burn, never move the appliance when it is hot.
- Before tidying the appliance, make sure that it is unplugged from the power and that it is completely cooled.
- · Unplug the appliance before cleaning.
- Do not clean the appliance with abrasive chemicals.
- Do introduce neither metallic objects, nor fingers inside the appliance in order to protect you from electrical shock.
- Never use accessories that are not recommended or supplied by the manufacturer. It could constitute a danger to the user and risk to damage the appliance.
- All interventions made by a non-qualified person can be dangerous; in this case guarantee conditions would cancel. As all electrical products, a competent electrician must repair it.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- CAUTION: In order to avoid a hazard due to inadvertent resetting of the thermal cutout, this appliance
  must not be supplied an external switching device, such as a timer, or connected to a circuit that is regularly switched on and off by the utility.

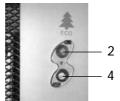
THE MANUFACTURER WILL NOT ASSUME ANY RESPONSIBILITY IN CASE OF NON ADHERENCE TO THIS RECOMMENDATION. SAVE THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY

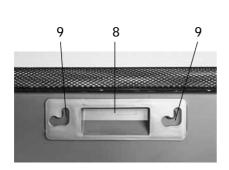
# - DESCRIPTION -

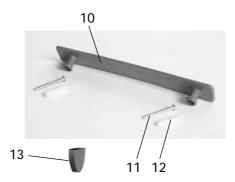
- $\bullet \ \, \text{This new type of heater uses MICATHERMIC heating element which is the leading heating technology}.$
- Nowadays energy saving is very important for our earth, and the ECO system is tailor-made for this concept. (see details on « operating instruction part »)
- This appliance can be used in bathroom (degres of protection IP 24 or Class I (volume 2)).
- 1- Power switch
- 2- ECO Green light indicator
- 3- Thermostat
- 4- Operating red light indicator
- 5- Caster (models 1500 W and 2000 W)
- 6- Caster frame
- 7- Metal grid
- 8- Built-in handle
- 9- Wall mounting hole
- 10- Wall mounting support
- 11- Screws
- 12- Mounting anchor for wall mounting
- 13- Feet cover











### INSTALLATION -

### On the floor:

- Fix the two caster frames (6) at each side of the heater as shown in the following diagram.
- · Chek the caster frames installation before using.

### On the wall:

- Mark first screw hole on the wall (about one meter from floor).
- Drill first hole, then insert first screw anchor (12) into the first hole with a hammer.
- Put mounting support (10) on the wall and tighten lightly the first screw (11).
- Mark second screw hole on the wall by raising the support in parallel to the floor. (at about 158 mm)
- Drill second screw into the second hole and then insert the screw anchor (12).
- · Tighten both screws.
- Fix the feet cover (13)
- Place the mounting holes of the support (9) at level of screws. Then the appliance is fixed.
- Cut the plug from the power cord and connect according to the legislation into force.

# - OPERATING INSTRUCTIONS -

- Insert the plug into the socket.
- Turn the power switch (1) to « I » position, then adjust the thermostat (3) until the operating LED (4) lights
- It will turn off as the room reaches the desired temperature which has been set on the thermostat (3).
- If the room temperature falls, the heater will turn on again and release heat until the room temperature rises to the desired temperature.
- According to personal needs, temperature can be increased or decreased with the thermostat.
- Anti-frost function keep the surrounding temperature above « Freezing Point ». To do this turn the thermostat until the « snowflake » mark.
- ECO Green position: when the heater is switched on, the ECO Green indicator (2) is off. If the MICA element reaches 60°C then the appliance switches into ECO function, ECO Green indicator is on, one third of the power is cut off for energy saving and the heater gives back the accumulated heat. If the MICA element temperature comes down to 54°C, the heater switches back to full power.

Models	PR3M 1000	PR3M 1500	PR3M 2000	
	RMW 1000	RMW 1500	RMW 2000	
Full power	1000 W	1500 W	2000 W	
Power while ECO position	660 W	1000 W	1330 W	

• In case of overheat, a safety device know as « Thermal cut-off » has been installed within the heater.

# - MAINTENANCE -

- Before any cleaning or maintenance operation, switch off and unplug the appliance.
   Ensure it is perfectly cooled.
- To remove the dust, wipe your appliance with a cloth.
- Never use abrasives or detergents.





### Indications relatives à la protection de l'environnement

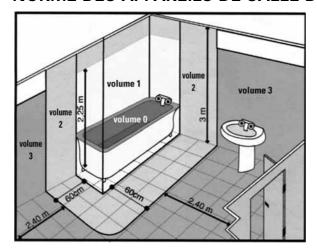
Au terme de sa durée de vie, ce produit ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères mais doit être remis à un point de collecte destiné au recyclage des appareils électriques et électroniques. Le symbole figurant sur le produit, la notice d'utilisation ou l'emballage vous indique cela. Les matériaux sont recyclables conformément à leur marquage. Vous apporterez une large contribution à la protection de l'environnement par le biais du recyclage, de la réutilisation matérielle ou par les autres formes de

réutilisation des appareils usagés. Veuillez vous adresser à votre municipalité pour connaître la déchetterie compétente.

### Instructions on environment protection

Do not dispose of this product in the usual household garbage at the end of its life cycle; hand it over a collection point for the recycling of electrical and electronic appliances. The symbol on the product, the instructions for use or the packing will inform about the methods of disposal. The materials are recyclable as mentioned in its marking. By recycling or others forms of re-utilization of old appliances, you are making an important contribution to protect our environment. Please inquire at the community administration for the authorized disposal location.

# NORME DES APPAREILS DE SALLE DE BAIN



ON TROUVE PARFOIS LES SYMBOLES:



IPx1



IPx3 ou IPx4

**VOLUME 0** : intérieur de la baignoire ou de la douche. Aucun appareil de chauffage électrique.

**VOLUME 1** : situé au dessus de la baignoire jusqu'à une hauteur de 2,25m. Aucun appareil de chauffage électrique.

**VOLUME 2** : largeur de 60cm après le volume 1 sur une hauteur de 3m.

Appareils de chauffages électriques IPX4 ou bien IPX3 et classe II.

**VOLUME 3**: largeur de 2,40m après le volume 2 sur une hauteur de 2,25m. Appareils IPX4, IPX3 et classe I, IPX1 et classe I ou II.

